	Mina de Cobre Panamá Project C1002A - Port Site Mass Earth Works **Q-HSSE Toolbox Talk (TBT) - Training - JDN3833.PSF.21.35**			
Jan De Nul N.V.	Owner:	Minera Panama	Country:	Panama
	Rev. no.:	00	Rev. date:	23 May 2013

TEMA ☐DE LA CHARLA – ☐ ENTRENAMIENTO (Descripción de los temas discutidos – referencia de otros documentos)

Seguridad:

1. Hoy se realizará la voladura en el Area 23-A se espera la colaboración de todos durante el transporte de los explosivos así como durante la evacuación del personal y equipo que se encuentre dentro del radio de influencia.
2. Para realizar trabajos en altura el uso del arnés es obligatorio.
3. Por higiene, cada que salgan de descanso es obligatorio que entreguen toda la ropa de cama para que la laven.

Ambiente:

Trabajo diario OBJETIVOS AMBIENTAL

Lugar – donde se impartió la charla (lugar de trabajo en el proyecto + lugar de la reunión):	Fecha:	Duración:	Pagina:
Carpa, Area 7	11/04/13	15'	1/6

Impartida por (nombre & función & Compañía):	En presencia de (supervisores, superintendentes, ...):
Gilgames Lora/Milagros Díaz	

Tipo de Charla

☐ **Entrenamiento** (Entrenamiento adecuado a la Seguridad y/o Salud, especialmente desarrollada para una función especifica o para un lugar de trabajo)

☒ **Información** (información o riesgo para la salud y Seguridad, medios de prevención y protección, primeros auxilios por accidentes, contra incendio y evacuación).

☐ **Instrucciones** (procedimientos y protección en caso de un peligro serio o inmediato)

	Name / *Nombre*	**Signature** / *Firma*		**Name** / *Nombre*	**Signature** / *Firma*
1.	Orlando Saldaña	Orlando Saldaña	2.		
3.	Ernal Olea	Ener.	4.	JON	
5.	FRANCISCO	francisco [illegible]	6.	Jose Flores	[signature]
7.	Miguel Galvez	Miguel [illegible]	8.	Carlos [illegible]	[signature]
9.	David Vargas	David Vargas	10.	Abdiel Aguilar	Abdiel Aguilar
11.	Moises Arauz	[signature]	12.	Jeyson Garcia	J. [illegible] Garcia
13.	Julian Garcia	Julian Garcia	14.	José L. Ortega S	[signature]
15.	DANIEL [illegible]	[signature]	16.		
17.	Joel MEDINA	Joel Medina	18.		
19.	Jose Dominguez	Jose Dominguez	20.		
21.	Armando Santos	[signature]	22.		
23.	Gerardo Brown	Gerardo Brown	24.		

1) Al firmar este documento yo **reconozco** que se me ha explicado/informado (en un lenguaje que yo comprendo) y que **entiendo completamente,** el contenido de este curso de inducción. *By signing this form I* ***acknowledge*** *that I have been explained/briefed (in a language I understood) and that I* ***fully understand*** *the content of this ToolBox Talk. I accept that it is my* ***Duty*** *to act upon it in my assigned position and that I will* ***work Safely****.*

2) "Yo reconozco que es mi **Deber** actuar en mi posición asignada y que **trabajaré en forma Segura**. Cooperaré en **hacer Seguro mi lugar de trabajo** con todas las medidas de control necesarias y disponibles, y me aseguraré de que mis compañeros de trabajo y otros terceros trabajadores o visitantes no se expongan a ningún riesgo innecesario o inaceptable.
I will cooperate to make my ***workplace Safe*** *with all necessary and available control measures and I will ensure that my co-workers or other 3rd party employees or visitors are not exposed to any unnecessary or unacceptable risks.*

Original to be kept in the Project Filing. Copy to be sent to Corporate HSE Department – Tragel 60, 9300 Aalst



Mina de Cobre Panamá Project C1002A - Port Site Mass Earth Works
Q-HSSE Toolbox Talk (TBT) - Training - JDN3833.PSF.21.35



Jan De Nul N.V.	Owner:	Minera Panama	Country:	Panama
	Rev. no.:	00	Rev. date:	23 May 2013

TEMA ☐DE LA CHARLA – ☐ ENTRENAMIENTO (Descripción de los temas discutidos – referencia de otros documentos)

Seguridad:

1. Hoy se realizará la voladura en el Area 23-A se espera la colaboración de todos durante el transporte de los explosivos así como durante la evacuación del personal y equipo que se encuentre dentro del radio de influencia.
2. Para realizar trabajos en altura el uso del arnés es obligatorio.
3. Por higiene, cada que salgan de descanso es obligatorio que entreguen toda la ropa de cama para que la laven.

Ambiente:

Trabajo diario OBJETIVOS AMBIENTALES Clindot Moliva. M.

Lugar – donde se impartió la charla (lugar de trabajo en el proyecto + lugar de la reunión):	Fecha:	Duración:	Pagina:
Carpa. Area 7	11/06/13	15'	2/6

Impartida por (nombre & función & Compañía):	En presencia de (supervisores, superintendentes, …):
Gilgames Lora / Milagros Díaz	

Tipo de Charla

☐ **Entrenamiento** (Entrenamiento adecuado a la Seguridad y/o Salud, especialmente desarrollada para una función especifica o para un lugar de trabajo)

☒ **Información** (información o riesgo para la salud y Seguridad, medios de prevención y protección, primeros auxilios por accidentes, contra incendio y evacuación).

☐ **Instrucciones** (procedimientos y protección en caso de un peligro serio o inmediato)

	Name / *Nombre*	Signature / *Firma*		Name / *Nombre*	Signature / *Firma*
1.	Manuel Castro	Manuel Castro	2.	Ezequiel Aguilar	Ezequiel Aguilar
3.	alejandro C	alejandro Carr	4.	Lazaro [illegible]	[illegible]
5.	José Luis Cdengo	José L Cdengo	6.	Joel Pineda	[illegible]
7.	Roberto Cortez	Roberto Cortez	8.	Eduardo Fernández	[illegible]
9.	saturnino Contreras	saturnino Contreras	10.	Lázaro Mora	Lázaro Mora
11.	Ricardo Sánchez	[illegible]	12.	Abdías Aguilar	Abdías aguilar
13.	Genri M	Genri M	14.	Diego Flor	[illegible]
15.	Carmelo	Garzada	16.	Eric Sánchez	[illegible]
17.	CATALINO Nieto	Catalino Nieto	18.	A. Colón I	A Colón
19.	Benigno Roja	Benigno Roja	20.	SAMUEL H	[illegible]
21.	Felipe Medina	Felipe Medina	22.	Rafael [illegible]	[illegible]
23.	Antonio Rodríguez	Anto	24.	MARIO AVENDAÑO	[illegible]

1) Al firmar este documento yo **reconozco** que se me ha explicado/informado (en un lenguaje que yo comprendo) y que **entiendo completamente,** el contenido de este curso de inducción. *By signing this form I* ***acknowledge*** *that I have been explained/briefed (in a language I understood) and that I* ***fully understand*** *the content of this ToolBox Talk. I accept that it is my* ***Duty*** *to act upon it in my assigned position and that I will* ***work Safely****.*

2) "Yo reconozco que es mi **Deber** actuar en mi posición asignada y que **trabajaré en forma Segura**. Cooperaré en **hacer Seguro mi lugar de trabajo** con todas las medidas de control necesarias y disponibles, y me aseguraré de que mis compañeros de trabajo y otros terceros trabajadores o visitantes no se expongan a ningún riesgo innecesario o inaceptable.
I will cooperate to make my ***workplace Safe*** *with all necessary and available control measures and I will ensure that my co-workers or other 3rd party employees or visitors are not exposed to any unnecessary or unacceptable risks.*

Original to be kept in the Project Filing. Copy to be sent to Corporate HSE Department – Tragel 60, 9300 Aalst



Mina de Cobre Panamá Project C1002A - Port Site Mass Earth Works
Q-HSSE Toolbox Talk (TBT) - Training - JDN3833.PSF.21.35



Jan De Nul N.V.	Owner:	Minera Panama	Country:	Panama
	Rev. no.:	00	Rev. date:	23 May 2013

TEMA ☐DE LA CHARLA – ☐ ENTRENAMIENTO (Descripción de los temas discutidos – referencia de otros documentos)

Seguridad:

1. Hoy se realizará la voladura en el Area 23-A se espera la colaboración de todos durante el transporte de los explosivos así como durante la evacuación del personal y equipo que se encuentre dentro del radio de influencia.
2. Para realizar trabajos en altura el uso del arnés es obligatorio.
3. Por higiene, cada que salgan de descanso es obligatorio que entreguen toda la ropa de cama para que la laven.

Ambiente:

Trabajo diario OBJETIVOS AMBIENTALES

Lugar – donde se impartió la charla (lugar de trabajo en el proyecto + lugar de la reunión):	Fecha:	Duración:	Pagina:
Carpa. Área 7	11/06/13	15'	3/6

Impartida por (nombre & función & Compañía):	En presencia de (supervisores, superintendentes, ...):
Gilgames Lora/ Milagros Diaz	

Tipo de Charla

☐ **Entrenamiento** (Entrenamiento adecuado a la Seguridad y/o Salud, especialmente desarrollada para una función especifica o para un lugar de trabajo)

☒ **Información** (información o riesgo para la salud y Seguridad, medios de prevención y protección, primeros auxilios por accidentes, contra incendio y evacuación).

☐ **Instrucciones** (procedimientos y protección en caso de un peligro serio o inmediato)

	Name / *Nombre*	**Signature** / *Firma*		**Name** / *Nombre*	**Signature** / *Firma*
1.	Roger E. Cabello V.	[signature]	2.	[illegible]	[signature]
3.	Carlos Gonzalez	[signature]	4.	Manuel Jiron	[signature]
5.	[illegible] Barbo	[signature]	6.	Oscar [illegible]	[signature]
7.	Fidel Pena	[signature]	8.	Alejandro [illegible]	[signature]
9.	Patrocinio Jaramillo	[signature]	10.	[illegible]	[signature]
11.	Osia Pitti	[signature]	12.	[illegible]	[signature]
13.	[illegible]	[signature]	14.	Josué Alamo	[signature]
15.	Hector Rodriguez	[signature]	16.	Alain Gonzalez	[signature]
17.	Manuel Rivera	[signature]	18.	Irbin Saldaña	[signature]
19.	Celso Calderón	[signature]	20.	Hector Espinoza	[signature]
21.	Mariano Vergara	[signature]	22.	[illegible]	[signature]
23.	[illegible]	[signature]	24.	Gilberto Rivera	[signature]

1) Al firmar este documento yo **reconozco** que se me ha explicado/informado (en un lenguaje que yo comprendo) y que **entiendo completamente,** el contenido de este curso de inducción. *By signing this form I **acknowledge** that I have been explained/briefed (in a language I understood) and that I **fully understand** the content of this ToolBox Talk. I accept that it is my **Duty** to act upon it in my assigned position and that I will **work Safely**.*

2) "Yo reconozco que es mi **Deber** actuar en mi posición asignada y que **trabajaré en forma Segura**. Cooperaré en **hacer Seguro mi lugar de trabajo** con todas las medidas de control necesarias y disponibles, y me aseguraré de que mis compañeros de trabajo y otros terceros trabajadores o visitantes no se expongan a ningún riesgo innecesario o inaceptable.
*I will cooperate to make my **workplace Safe** with all necessary and available control measures and I will ensure that my co-workers or other 3rd party employees or visitors are not exposed to any unnecessary or unacceptable risks.*

Original to be kept in the Project Filing. Copy to be sent to Corporate HSE Department – Tragel 60, 9300 Aalst



Mina de Cobre Panamá Project C1002A - Port Site Mass Earth Works
Q-HSSE Toolbox Talk (TBT) - Training - JDN3833.PSF.21.35



Jan De Nul N.V.	Owner:	Minera Panama	Country:	Panama
	Rev. no.:	00	Rev. date:	23 May 2013

TEMA ☐DE LA CHARLA – ☐ ENTRENAMIENTO (Descripción de los temas discutidos – referencia de otros documentos)

Seguridad:

1. Hoy se realizará la voladura en el Area 23-A se espera la colaboración de todos durante el transporte de los explosivos así como durante la evacuación del personal y equipo que se encuentre dentro del radio de influencia.
2. Para realizar trabajos en altura el uso del arnés es obligatorio.
3. Por higiene, cada que salgan de descanso es obligatorio que entreguen toda la ropa de cama para que la laven.

Ambiente:

Trabajo diario OBJETIVOS AMBIENTALES

Lugar – donde se impartió la charla (lugar de trabajo en el proyecto + lugar de la reunión):	Fecha:	Duración:	Pagina:
Carpa. Área 7	11/06/13	15'	4 / 6

Impartida por (nombre & función & Compañía):	En presencia de (supervisores, superintendentes, ...):
Yilgamis Lora / Milagros Díaz	

Tipo de Charla

☐ **Entrenamiento** (Entrenamiento adecuado a la Seguridad y/o Salud, especialmente desarrollada para una función especifica o para un lugar de trabajo)

☒ **Información** (información o riesgo para la salud y Seguridad, medios de prevención y protección, primeros auxilios por accidentes, contra incendio y evacuación).

☐ **Instrucciones** (procedimientos y protección en caso de un peligro serio o inmediato)

	Name / *Nombre*	**Signature** / *Firma*		**Name** / *Nombre*	**Signature** / *Firma*
1.	Francisco Alonso	[signature]	2.	Fernando [illegible]	[signature]
3.	Ronald Gómez	[signature]	4.	Rafael González	[signature]
5.	[illegible] A. Araúz	[signature]	6.	Julio Vargas	[signature]
7.	Olmedo Gallardo	Olmedo Gallardo	8.		
9.	alfonso sanchez	[signature]	10.		
11.	Herminio Guillen	[signature]	12.		
13.	Luis Camargo	Luis Camargo	14.		
15.	Aledis Ruiz	Aledis Ruiz E.	16.		
17.	Andrés González		18.		
19.	Abdiel Flores	Abdiel Flores	20.		
21.	Jaime manzanal	Jaime manzanal	22.		
23.	Abdiel Alvarado	Abdiel Alvarado	24.		

1) Al firmar este documento yo **reconozco** que se me ha explicado/informado (en un lenguaje que yo comprendo) y que **entiendo completamente,** el contenido de este curso de inducción. *By signing this form I **acknowledge** that I have been explained/briefed (in a language I understood) and that I **fully understand** the content of this ToolBox Talk. I accept that it is my **Duty** to act upon it in my assigned position and that I will **work Safely**.*

2) "Yo reconozco que es mi **Deber** actuar en mi posición asignada y que **trabajaré en forma Segura**. Cooperaré en **hacer Seguro mi lugar de trabajo** con todas las medidas de control necesarias y disponibles, y me aseguraré de que mis compañeros de trabajo y otros terceros trabajadores o visitantes no se expongan a ningún riesgo innecesario o inaceptable.
*I will cooperate to make my **workplace Safe** with all necessary and available control measures and I will ensure that my co-workers or other 3rd party employees or visitors are not exposed to any unnecessary or unacceptable risks.*

Original to be kept in the Project Filing. Copy to be sent to Corporate HSE Department – Tragel 60, 9300 Aalst



Mina de Cobre Panamá Project C1002A - Port Site Mass Earth Works
Q-HSSE Toolbox Talk (TBT) - Training - JDN3833.PSF.21.35



Jan De Nul N.V.	Owner:	Minera Panama	Country:	Panama
	Rev. no.:	00	Rev. date:	23 May 2013

TEMA ☐DE LA CHARLA – ☐ ENTRENAMIENTO (Descripción de los temas discutidos – referencia de otros documentos)

Seguridad:

1. Hoy se realizará la voladura en el Area 23-A se espera la colaboración de todos durante el transporte de los explosivos así como durante la evacuación del personal y equipo que se encuentre dentro del radio de influencia.
2. Para realizar trabajos en altura el uso del arnés es obligatorio.
3. Por higiene, cada que salgan de descanso es obligatorio que entreguen toda la ropa de cama para que la laven.

Ambiente:

Trabajo diario OBJETIVOS AMBIENTALES

Lugar – donde se impartió la charla (lugar de trabajo en el proyecto + lugar de la reunión):	Fecha:	Duración:	Pagina:
Carpa, Área 7	11/06/13	15'	4 / 6

Impartida por (nombre & función & Compañía):	En presencia de (supervisores, superintendentes, …):
Gilgamés Lora / Milagros Díaz	

Tipo de Charla

☐ **Entrenamiento** (Entrenamiento adecuado a la Seguridad y/o Salud, especialmente desarrollada para una función especifica o para un lugar de trabajo)

☒ **Información** (información o riesgo para la salud y Seguridad, medios de prevención y protección, primeros auxilios por accidentes, contra incendio y evacuación).

☐ **Instrucciones** (procedimientos y protección en caso de un peligro serio o inmediato)

	Name / Nombre	Signature / Firma		Name / Nombre	Signature / Firma
1.	Jorge [illegible]	[signature]	2.	Nodier Lorenzo	[signature]
3.	Elias Villarreal	[signature]	4.	A Cobo	[signature]
5.	Luis Vargas	Luis Vargas	6.		
7.	Abdiel Bonilla	[signature]	8.		
9.	Martin Bravo	[signature]	10.		
11.	Daniel Diaz	[signature]	12.		
13.	Amado Ortiz C.	[signature]	14.		
15.	Francisco Novoa	Francisco Novoa	16.		
17.	[illegible]	[signature]	18.		
19.	Carlos Santana	Carlos Santana	20.		
21.	Joel Cedeño	Joel A Cedeño V.	22.		
23.	Jose Arauz	[signature]	24.		

1) Al firmar este documento yo **reconozco** que se me ha explicado/informado (en un lenguaje que yo comprendo) y que **entiendo completamente,** el contenido de este curso de inducción. *By signing this form I **acknowledge** that I have been explained/briefed (in a language I understood) and that I **fully understand** the content of this ToolBox Talk. I accept that it is my **Duty** to act upon it in my assigned position and that I will **work Safely**.*

2) "Yo reconozco que es mi **Deber** actuar en mi posición asignada y que **trabajaré en forma Segura**. Cooperaré en **hacer Seguro mi lugar de trabajo** con todas las medidas de control necesarias y disponibles, y me aseguraré de que mis compañeros de trabajo y otros terceros trabajadores o visitantes no se expongan a ningún riesgo innecesario o inaceptable.
*I will cooperate to make my **workplace Safe** with all necessary and available control measures and I will ensure that my co-workers or other 3rd party employees or visitors are not exposed to any unnecessary or unacceptable risks.*

Original to be kept in the Project Filing. Copy to be sent to Corporate HSE Department – Tragel 60, 9300 Aalst



Mina de Cobre Panamá Project C1002A - Port Site Mass Earth Works
Q-HSSE Toolbox Talk (TBT) - Training - JDN3833.PSF.21.35



Jan De Nul N.V.	Owner:	Minera Panama	Country:	Panama
	Rev. no.:	00	Rev. date:	23 May 2013

TEMA ☐DE LA CHARLA – ☐ ENTRENAMIENTO (Descripción de los temas discutidos – referencia de otros documentos)

Seguridad:

1. Hoy se realizará la voladura en el Area 23-A se espera la colab[illegible]ión de todos durante el transporte de los explosivos así como durante la evacuación del personal y equi[illegible] que se encuentre dentro del radio de influencia.
2. Para realizar trabajos en altura el uso del arnés es obliga[illegible]o.
3. Por higiene, cada que salgan de descanso es obligatorio q[illegible] e[illegible]eguen toda la ropa de cama para que la laven.

Ambiente:

Trabajo diario OBJETIVOS AMBIENTALES

Lugar – donde se impartió la charla (lugar de trabajo en el proyecto + lugar de la reunión):	Fecha:	Duración:	Pagina:
Carpa Area 7	11/06/13	15'	6/6

Impartida por (nombre & función & Compañía):	En presencia de (supervisores, superintendentes, ...):
Gilgames Lora / Milagros Diaz	

Tipo de Charla

☐ **Entrenamiento** (Entrenamiento adecuado a la Seguridad y/o Salud, especialmente desarrollada para una función especifica o para un lugar de trabajo)

☒ **Información** (información o riesgo para la salud y Seguridad, medios de prevención y protección, primeros auxilios por accidentes, contra incendio y evacuación).

☐ **Instrucciones** (procedimientos y protección en caso de un peligro serio o inmediato)

	Name / *Nombre*	Signature / *Firma*		Name / *Nombre*	Signature / *Firma*
1.	Victor Juarez	V J	2.	Aniceto Cedeño	Aniceto Cedeño
3.	[illegible]	[illegible]	4.		
5.	Agustino Marcos	Agustino Marcos	6.		
7.	Benigno Giraldo	B G. [illegible]	8.		
9.	Miguel	Miguel	10.		
11.	Eloy Ramo	Eloy Ramos	12.		
13.	Celiano	Celiano Cedeño	14.		
15.	Virgilio Coronel	Virgilio Coronel	16.		
17.	Benito Cabrera	[illegible]	18.		
19.	Carlos Nuñez	Carlos [illegible]	20.		
21.	Vicente Chavez	Vicente	22.		
23.			24.		

1) Al firmar este documento yo **reconozco** que se me ha explicado/informado (en un lenguaje que yo comprendo) y que **entiendo completamente,** el contenido de este curso de inducción. *By signing this form I **acknowledge** that I have been explained/briefed (in a language I understood) and that I **fully understand** the content of this ToolBox Talk. I accept that it is my **Duty** to act upon it in my assigned position and that I will **work Safely**.*

2) "Yo reconozco que es mi **Deber** actuar en mi posición asignada y que **trabajaré en forma Segura**. Cooperaré en **hacer Seguro mi lugar de trabajo** con todas las medidas de control necesarias y disponibles, y me aseguraré de que mis compañeros de trabajo y otros terceros trabajadores o visitantes no se expongan a ningún riesgo innecesario o inaceptable.
*I will cooperate to make my **workplace Safe** with all necessary and available control measures and I will ensure that my co-workers or other 3rd party employees or visitors are not exposed to any unnecessary or unacceptable risks.*

Original to be kept in the Project Filing. Copy to be sent to Corporate HSE Department – Tragel 60, 9300 Aalst